

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MÁY X QUANG CAO TẦN 800mA

	MÔ TẢ	SL
I	MÁY X QUANG CAO TẦN 800Ma Model: HF-525 Plus Nhà sản xuất: Ecoray Năm sản xuất: 2018 Chứng chỉ chất lượng: ISO13485	1
	Cấu hình đồng bộ bao gồm + 01 Bóng X quang + 01 Máy phát cao thế + 01 Bộ chuẩn trực + 01 Bàn bệnh nhân + 01 Giá chụp phổi + 01 Cột mang bóng + 01 Cáp cao áp + 01 Bảng điều khiển	
	Thiết bị bao gồm: Thông số chung Nguồn điện: 3 pha, 380VAC. Máy phát cao tần Max 300kHz, công suất 50kW, dòng 800mA, điện áp 150kV	
1	Bóng X-quang Model: E7252X (Toshiba) Điểm hội tụ: 0,6 /1,2 mm Điện thế hoạt động: 40-150 KVP Góc tới: 12° Đơn vị trữ nhiệt trên anode : 300 KHU Bóng Anode quay Tốc độ quay: 2700 rpm /50Hz, 3200 rpm/60 Hz.	
2	Máy phát cao tần Điện thế tối đa: 150 kVp Dòng tối đa: 800 mA	

	<p>Công suất: 50kW</p> <p>Phương pháp: biến tần (Max 300kHz)</p> <p>Bước KVP: 1 kVp (40-150 kVp)</p> <p>Bước mA : 10, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 630, 800mA</p> <p>Bước thời gian: 1ms-6s</p> <p>Dải mAs: 0.1 ~800mAs</p> <p><u>Bảng điều khiển: LCD Console</u></p> <p>Chương trình tự động: 1290 APR</p> <p>Màn hình hiển thị điều khiển : Hiển thị bằng LCD và dùng phím bấm</p>	
3	<p>Bộ chuẩn tia</p> <p>Kiểu: Đa lá, đảm bảo an toàn, chống rò rỉ tia X</p> <p>Vùng khu trú tia: Hình chữ nhật hoặc hình vuông</p> <p>Phương pháp: điều khiển tay</p> <p>Cửa mở tối đa: 48 cm x 48 cm (SID 100 cm)</p> <p>Thời gian chiếu sáng của đèn định vị: 30 giây</p> <p>Dùng đèn LED 24V</p>	
4	<p>Bàn bệnh nhân</p> <p>Bàn di chuyển 4 hướng, cố định vị trí bằng khoá điện từ</p> <p>Chiều dài của bàn: 2200 mm</p> <p>Chiều rộng của bàn: 800 mm</p> <p>Chiều cao của mặt bàn: 690 mm</p> <p>Dịch chuyển dọc của mặt bàn: $\pm 400\text{mm}$</p> <p>Dịch chuyển vào ra của mặt bàn: $\pm 150\text{mm}$</p> <p>Dịch chuyển Bucky: $\pm 200\text{mm}$</p> <p>Tải trọng: 250kg</p> <p>Kích thước cassette : 17x 17inch</p> <p>Grid: 10:1, 103 line/inch</p> <p>Sử dụng bàn đạp chân để đóng mở khóa từ</p>	
5	<p>Cột mang bóng</p> <p>Kích thước của cột đỡ bóng: 860x1070x2300 mm</p> <p>Chiều dài của Rail sàn: 2500mm</p> <p>Khoảng di chuyển cột bóng trên rail sàn: 2000mm</p> <p>Khoảng di chuyển của bóng theo trục đứng của cột đỡ : 400 mm-1900 mm</p> <p>Di chuyển ra vào bóng: cố định (OPTION: ra vào $\pm 260\text{mm}$)</p> <p>Góc quay của bóng quanh trục đỡ ngang: $\pm 180^\circ$</p> <p>Góc quay của bóng quanh trục đứng: $\pm 180^\circ$</p> <p>Khóa bằng khóa điện từ</p>	
6	Giá chụp phổi Bucky	

	<p>Khóa dịch chuyển: Bảng khóa điện từ</p> <p>Kích thước cột: 700x604x2,135mm</p> <p>Khoảng di chuyển của gia theo trục đứng: 400 mm-1900 mm</p> <p>Khay đựng cassette: Phù hợp với tất cả các cỡ. Kích thước tối đa: 17"x17"</p> <p>Lưới: 103 dòng/inch, tỷ lệ 10:1</p> <p>Sử dụng bàn đạp chân để đóng mở khóa từ</p> <p>Di chuyển bằng tay, và lắp trên sàn nhà</p>	
--	--	--

Hà Nội, ngày 30 tháng 3 năm 2019
CÔNG TY CỔ PHẦN HỢP TÁC QUỐC
TẾ VIỆT – HÀN